

ÉTUDE D'UNE COLLECTION D'OISEAUX DE GUINÉE

Par J. BERLIOZ et J. ROCHE.

La collection d'Oiseaux rapportée de Haute-Guinée par M. R. PUJOL en 1958 et dont l'étude a été publiée par la suite (J. BERLIOZ, *Bull. Mus. Hist. Nat.*, 1958, p. 490) présentait un intérêt trop certain pour que le Muséum de Paris n'encourageât point des recherches plus approfondies dans la même région. Au cours d'une nouvelle mission organisée en 1959 par M. PUJOL, accompagné cette fois de M. J. ROCHE, attaché au laboratoire d'Ornithologie du Muséum, ce dernier a pu poursuivre ces recherches ornithologiques grâce à la bienveillance et au dévoué concours des autorités locales, et c'est cette deuxième collection d'Oiseaux réunie avec beaucoup de soin par M. ROCHE, qui fait l'objet de cette nouvelle étude.

Cette collection a la même origine géographique que la précédente, c'est-à-dire la région forestière de Macenta-Nzérékoré, en particulier les abords de la station biologique de Sérédou, à des altitudes médiocres (500 à 600 m.). Toutefois un petit nombre des Oiseaux récoltés proviennent aussi de hauteurs plus considérables, du « Poste 5 », situé au sud de Sérédou, vers 1.200 m., parmi des plantations de quinquinas. L'époque de collecte fut l'automne (octobre-décembre) 1959, ce qui justifie encore la présence de quelques migrateurs paléarctiques, entre autres parmi ces Oiseaux d'altitude. D'autre part on notera aussi la présence, dans la collection, de quelques espèces et sous-espèces fort rares ou encore mal connues, telles que *Bathmedonia cerviniventris*, *Phormoplectes Preussi*, *Indicator conirostris Ussheri*, etc., qui constituent un appoint fort intéressant à nos connaissances de l'avifaune de l'Afrique occidentale.

L'étude de cette collection n'aurait pu être menée à bien sans la consultation comparative des séries du British Museum, à Londres, si riches en spécimens de Sierra-Leone et même de Guinée, grâce surtout aux recherches faites, il y a quelque trente ans, par le naturaliste-voyageur bien connu G. L. BATES. Nous tenons à remercier M. J. D. MACDONALD, chef du service d'Ornithologie au British Museum, pour son aimable empressement à nous avoir facilité cette consultation.

Quant à la littérature relative à l'avifaune d'Afrique occidentale, le vaste ouvrage, désormais classique, de D. BANNERMAN : « Birds of tropical West Africa » (8 vol., 1930-1951) en reste la synthèse moderne, d'une consultation indispensable. En outre, des informations complémentaires ont été utilement puisées pour notre étude dans le manuel de G. L. BATES « Handbook of the Birds of West Africa » (1930) et dans

la publication de A. L. Rand « Birds from Liberia » (*Fieldiana* : Zoology, vol. 32, n° 9, déc. 1954).

RALLIFORMES.

Sarothrura p. pulchra (Gray) : 2 ♀♀ ad., Sérédou, 22 octobre et 26 novembre..

Contenus stomacaux : graines diverses ; restes de coléoptères, de fourmis et de termites ; une chenille de *Sphinx* ; débris de Mollusques. Gastéropodes (régime alimentaire mixte et varié).

GALLIFORMES.

Fringilla achantensis Temm. : ♀ ad., Sérédou, 14 novembre.

Guttera Edouardi Pallasi Stone : ♂ ad., Sérédou, 23 décembre.

Cont. stom. : fruits. Par troupes, en pleine forêt.

L'un et l'autre de ces deux Gallinacés sont caractéristiques des régions forestières d'Afrique occidentale. Le Francolin y passe même pour une espèce rare.

COLUMBIFORMES.

Treron calva Sharpei (Rchw.) : ♂♀ ad., Sérédou, 19 novembre et 1^{er} décembre.

Cont. stom. : graines. Fréquente surtout les zones cultivées et s'y montre communément.

Streptopelia semitorquata erythrophrys (Sw.) : ♀ ad., Balouma, 8 novembre.

Cont. stom. : graines de riz. En zone déboisée.

Calopelia p. puella (Schl.) : ♀ ad., deux pull., Sérédou, 20 et 22 octobre.

Cont. stom. : graines. Les deux poussins cités ici, reconnaissables malgré leur très jeune âge à la couleur rousse de leurs premières plumes, furent apportés, deux jours après la ♀, dans leur nid, grossier assemblage de brindilles, établi sur un caféier, dans une plantation.

ACCIPITRIFORMES.

Kaupifalco mon. monogrammicus (Temm.) : ♀ ad., Sérédou, 24 juin.

CUCULIFORMES.

Turacus persa Buffoni (Vieill.) : ♂ ad., poste 5, 2 décembre.

Cont. stom. : nombreux fruits ronds. Souvent entendu dans les forêts d'altitude.

Cercococcyx Mechowi Cab. : ♂ pr. ad., Sérédou, 12 décembre.

Cont. stom. : restes de chenilles. Cet Oiseau, typiquement forestier, n'est que rarement observé. C'est le premier spécimen qui parvient dans les collections du Muséum.

Chrysococcyx c. cupreus (Shaw) : ♂ ad., Sérédou, 16 novembre.

Cont. stom. : une quinzaine de chenilles de Saturniides.

Centropus sen. senegalensis (L.) : un imm., Sérédou, 27 novembre.

Cont. stom. : débris d'insectes, dont de gros Orthoptères. C'est un Oiseau humicole, se faulant de buisson en buisson, et uniquement aperçu dans les zones cultivées de Sérédou et celles déforestées de Macenta.

PICIFORMES.

Campethera maculosa (Val.) : 2 ♂♂, 1 ♀ ad., poste 5, 2 et 18 décembre.

Cont. stom. : restes d'insectes et surtout de nombreuses fourmis. Ce Pic n'a été trouvé qu'en altitude, parmi les plantations de quinquinas.

Dendropicos lug. lugubris Hartl. : ♂ ad., Sérédou, 3 novembre.

Cont. stom. : une grosse chenille.

Mesopicos pyrrhogaster (Malh.) : ♂, 2 ♀♀ ad., Sérédou, 27 octobre, 30 novembre, 13 décembre.

Cont. stom. : larves de Diptères et surtout de Coléoptères Cerambycides ; deux Curculionides. Ce Pic, le plus fréquent dans toute la région, se montre relativement peu farouche et visite surtout les plantations et les clairières en forêt.

Gymnobucco c. calvus (Laf.) : 2 ♂♂, 1 ♀ ad., Sérédou, 11 et 22 novembre ; ♀ ad., Balouma, 8 novembre ; ♀ ad., poste 5, 18 décembre.

Cont. stom. : graines, petits fruits ronds, pulpe de fruits ; restes d'insectes Hyménoptères. Cette espèce de Capitonidé, fort commune dans toutes les régions boisées d'Afrique occidentale et équatoriale, fréquente aussi bien les plantations que les forêts claires ou la grande forêt. Elle se montre toujours en groupes, plus ou moins considérables.

Pogoniulus subsulphureus chrysopygus (Shell.) : 1 subadulte, Sérédou, 14 novembre.

Pogoniulus sc. scolopaceus (Bp.) : ♂ subad., Sérédou, 1^{er} novembre.

Indicator conirostris Ussheri Sharpe : ♂ ad., poste 5, 2 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes et de ? miel ; une araignée. Ce spécimen, capturé en forêt sur une branche basse, a été comparé au spécimen-type, du British Museum, et présente tous les caractères distinctifs de cette bonne sous-espèce, entre autres la teinte très olivâtre du vertex et de la poitrine. La sous-espèce nominale de cet Oiseau n'est pas rare dans les forêts d'Afrique équatoriale ; la sous-espèce occidentale, connue seulement depuis 1902 (en Gold-Coast), paraît être beaucoup plus rare et n'est représentée encore que par un très petit nombre de spécimens dans les Musées. On ne connaît rien de son mode vie ; mais il est infiniment probable que, à l'instar de son homologue, elle parasite aussi les nids des Capitonidés précédents.

CAPRIMULGIFORMES.

Scotornis dimacurus (Vieill.) ? subsp. : ♀ ad., Sérédou, 8 décembre.

Les variations pigmentaires aussi bien que subsppécifiques de cette espèce d'Engoulevent, largement répandue en Afrique tropicale et partiellement migratrice, sont encore trop imparfaitement mises au point pour que l'on puisse attribuer à ce spécimen une identification subsppécifique précise : d'une tonalité générale plutôt grise (on sait combien cette couleur foncée peut osciller entre le roux et le gris), son aspect le tient à peu près à égale distance entre les plus clairs et les plus intensément pigmentés.

CORACIADIFORMES.

Eurystomus gul. gularis Vieill. : ♂ ad., Balouma, 8 novembre.

Cont. stom. : insectes divers (deux Cétoines — dont l'une encore intacte et toute fraîche — une Mante, une Blatte, deux Punaises, etc.). Vu toujours isolément, dans les clairières et les zones cultivées.

Merops albicollis Vieill. : ♂ ad., Balouma, 8 novembre ; un imm., Sérédou, 24 octobre.

Cont. stom. : restes d'insectes. Oiseau fort abondant, toujours en bandes considérables, évoluant parmi les zones cultivées ou déforestées et perchant au sommet des grands arbres.

Halcyon senegalensis fuscopileae Rchw. : ♂♀ ad., Sérédou, 18 octobre, 8 décembre.

Cont. stom. : petits os de poissons ; débris d'insectes (Orthoptères et Coléoptères). Très commun dans les zones déforestées et cultivées.

Halcyon badia nigricans subsp. nov. : ♀ ad., Sérédou, 13 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes Coléoptères. Ce spécimen, comparé à une série de la même espèce ♂♂ et ♀♀ provenant du Cameroun et du Gabon, montre sur le plumage des parties supérieures une coloration nettement plus foncée, d'un brun-châtain sombre passant au noir pur sur le bas du dos et sur les grandes et moyennes couvertures des ailes.

En réalité, tous les *Halcyon badia*, espèce strictement forestière ont d'une façon générale les plumes du dessus noires vers la base, mais plus ou moins largement terminées de brun-châtain. Or une série de dix spécimens, au British Museum, provenant de Gold-Coast et de Sierra-Leone présentent le même caractère distinctif que notre spécimen, c'est-à-dire une extension sensible du noir par rapport au brun-châtain, surtout sur le dos et les couvertures des ailes, sur lesquelles les bordures brunes ne sont même plus discernables. Un autre spécimen — non sexué —, rapporté du Mont Nimba (Guinée) par le Professeur LAMOTTE et obligeamment communiqué, présente aussi, poussé au plus haut degré, ce caractère de mélanisation intense.

La constance d'un tel caractère parmi cet ensemble de douze spécimens des régions forestières d'Afrique occidentale nous incite à

séparer subséparément cette population de celle (sous-espèce typique) répandue au Cameroun-Gabon-Congo —, comme BANNERMAN (*l. c.*, vol. III, p. 276) lui-même avait, à juste titre, pensé pouvoir le faire, — en lui attribuant comme « spécimen-type » le spécimen de Sérédou cité ci-dessus.

Sans doute, un seul spécimen ♀, au British Museum, étiqueté « Dam-baye, S. L. » (= ? Sierra-Leone) a-t-il retenu BANNERMAN de faire cette distinction : cet Oiseau en effet, largement brun-châtain assez clair, ne diffère pas de plusieurs autres provenant du Cameroun et du Gabon. Pourtant parmi tous les spécimens d'Afrique équatoriale (= « Basse-Guinée » des auteurs anglo-saxons) examinés tant au British Museum qu'au Muséum de Paris (environ une trentaine), il n'en est pas un seul qui approche de la mélanisation intense observée parmi la population occidentale, et ceci nous paraît très suffisamment justifiable de la séparation subséparément des deux noyaux de population, — comme il en existe tant d'autres exemples parmi les Oiseaux de la forêt africaine. D'ailleurs, deux spécimens du Bénin, Nigéria, au British Museum, — cités par BANNERMAN (*l. c.*, vol. VIII, p. 317) — se montrent eux-mêmes parfaitement intermédiaires, comme on peut s'y attendre en raison de leur localité, étant d'un brun-châtain plus clair comme ceux du Cameroun, mais avec la couleur noir pur aussi étendue que chez ceux de Gold-Coast et de Guinée.

Lophoceros H. Hartlaubi (Gould) : ♂ ad., Sérédou, 7 novembre.

Cont. stom. : insectes (une Mante, une Cigale ; restes de Coléoptères).

Lophoceros semifasciatus (Hartl.) : ♀ ad., Sérédou, 17 novembre.

Cont. stom. : fruits et restes d'insectes. Oiseau commun dans toute la région.

PASSERIFORMES — HIRUNDINIDÉS.

Hirundo r. rustica L. : 1 juv., Sérédou, 17 décembre.

Cont. stom. : insectes. Abondant dans les lieux habités.

Psalidoprocne n. nitens (Cassin) : ♀ ad., poste 5, 18 décembre.

Cont. stom. : insectes. Très nombreux localement, survolant les plantations et surtout les nappes d'eau.

MUSCICAPIDÉS.

Muscicapa hyp. hypoleuca (Pall.) : ♀ ad., Sérédou, 5 novembre ; 2 ♀♀ ad., poste 5, 18 décembre.

Cont. stom. : insectes. Migrateur d'Europe, abondant en période d'hiver en Afrique occidentale ; fréquent, au poste 5, parmi les plantations de quinquinas.

Aleonax cinereus nigrorum (Coll. et Hart.) : ♀ ad., Sérédou, 9 novembre.

Cont. stom. : restes de Coléoptères.

Pedilornis comitatus aximensis Scl. : ♂ ad., Sérédou, 23 novembre.

Cont. stom. : restes de nombreuses fourmis. Ce petit Gobe-mouches, si sombre d'aspect, a été trouvé dans une vaste clairière de la forêt, parmi des marécages couverts de grandes plantes aquatiques, au milieu desquelles il semble mener une vie très cachée.

Artomyias Ussheri Sharpe : 1 pr. ad., poste 5, 18 décembre.

Espèce caractéristique de la forêt guinéenne. Ce spécimen présente encore sur le dessous du corps quelques traces blanchâtres du plumage juvénile.

Megabyas fl. flammulatus J. et E. Verr. : ♀ ad., Sérédou, 22 novembre.

Cont. stom. : une Cigale.

Diaphorophya castanea hormophora Rehw. : 2 ♂♂ ad., poste 5, 2 et 18 décembre.

Cont. stom. : débris d'insectes (Coléoptères, Hémiptères, Orthoptères).

Erythrocerus Maccalli Nigeriae Bann. : ♀ ad., Sérédou, 1^{er} novembre.

Ce spécimen est sans doute le premier qui ait été capturé en Guinée de cette espèce typiquement forestière, répandue dans les régions côtières depuis la Sierra-Leone jusqu'au bassin du Congo. Il présente bien, vis-à-vis de la sous-espèce nominale congolaise, les caractères distinctifs attribués à la sous-espèce occidentale *Nigeriae*.

TURDIDÉS.

Alethe diademata (Bp.) : ♀ ad., Sérédou, 11 décembre ; un juv. poste 5, 18 décembre.

Cont. stom. : débris d'insectes et d'araignées. Cette espèce, humicole, est un habitant typique des forêts d'Afrique occidentale. Le jeune individu mentionné ici a tout le ventre blanchâtre et la queue semblable à celle de l'adulte, mais le dessus du corps et le jabot marqués encore de larges taches rousses, selon le style habituel du plumage juvénile chez ces Oiseaux.

Cossypha c. cyanocampter (Bp.) : un imm., Sérédou, 27 novembre.

Cont. stom. : restes de nombreuses fourmis.

Sheppardia cyornithopsis [? *Houghtoni* Bann.] : ♂ ad., Sérédou, 11 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes (fourmis et Coléoptères). Cet Oiseau humicole, capturé en bordure de la forêt dans un lieu très marécageux, vit caché parmi les herbes et les buissons.

La littérature moderne relative à cette espèce sylvicole de Turdidé est assez embrouillée. La population guinéenne occidentale de l'espèce, séparée par BANNERMAN en 1931 sous l'appellation subsppécifique de *Houghtoni*, est encore très peu connue et nous avons pu comparer notre spécimen à trois autres, topotypiques (♂ et deux ♀♀), de Sierra-Leone, au British Museum : tous quatre sont très semblables les uns aux autres, entre autres par la teinte fauve des sous-caudales. Toute-

fois une longue série de spécimens de la forme nominale, du Cameroun, — également au British Museum, — ne nous a nullement paru présenter de façon constante les légères différences assignées par BANNERMAN à sa prétendue sous-espèce occidentale, tant dans la teinte des sous-caudales, qui chez tous ces Oiseaux camerounais oscille visiblement, selon les individus, entre le blanc pur et le fauve, que dans l'intensité générale de la pigmentation rousse. Aussi conservons-nous quelque doute quant à la validité de la sous-espèce *Houghtoni*.

Saxicola r. rubetra (L.) : ♀ ad., poste 5, 2 décembre.

Cont. stom. : débris d'insectes (un Grillon, trois Coléoptères ténébrionides). Dans les zones de cultures.

Migrateur d'Europe bien connu, hivernant en abondance en Afrique occidentale, surtout dans les zones fraîches.

SYLVIIDÉS.

Phylloscopus tr. trochilus (L.) : ♂ ad., poste 5 (dans les plantations de quinquinas), 2 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes.

Phylloscopus s. sibilator (Bechst.) : ad., Sérédou (dans les plantations), 17 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes.

Cette espèce et la précédente sont encore des migrateurs d'Europe bien connus, non moins abondants en Afrique occidentale, durant l'hiver boréal, que le Tarier *Sax. rubetra*.

Cisticola l. lateralis (Fras.) : ♂ ad., Sérédou, 19 octobre.

Eremomela b. badiceps (Fras.) : ♂ ad., Sérédou, 18 novembre.

Cont. stom. : restes de Coléoptères. Cette espèce sédentaire de Fauvette, si bien caractérisée en plumage d'adulte, n'avait pas encore été, semble-t-il, signalée en Guinée, bien qu'elle soit commune en maintes régions forestières d'Afrique occidentale et équatoriale.

Bathmedonia cerviniventris (Sharpe) : ♂ ad., Sérédou, 23 novembre.

Cont. stom. : restes d'insectes. Capturé, en bordure de la forêt, dans une vaste clairière marécageuse couverte de grandes herbes aquatiques, parmi lesquelles l'Oiseau semble se complaire à vivre caché, presque au ras du sol.

C'est à très juste titre que D. BANNERMAN (*l. c.*, vol. V, 1939, p. 400) et J. P. CHAPIN (*Birds of the Belgian Congo*, vol. 3, 1953, p. 419) ont déjà suggéré que la rare petite Fauvette de forêt connue jusqu'à présent sous le nom de « *Eminia cerviniventris* (Sh.) » devait appartenir au genre *Bathmedonia* (= *Bathmocercus*) plutôt qu'au genre *Eminia*, l'espèce type de ce dernier, *E. lepida* Hartlaub, étant un Oiseau si totalement différent par sa grande taille, sa structure et son système de coloration, que l'on conçoit même difficilement qu'un tel rapprochement ait pu être fait, ainsi que nous avons pu nous en rendre compte par l'examen des spécimens du British Museum. Le *Bathmedonia cer-*

viniventris représente très certainement, selon les suggestions de ces auteurs, dans la zone de « Haute-Guinée » (des auteurs anglo-saxons) l'espèce mieux connue d'Afrique équatoriale *Bathm. rufa* Rchw., répandue du Cameroun à l'Ouganda : même structure, même pattern générale, avec des différences de coloration néanmoins très nettes et suffisamment accentuées pour les faire considérer comme spécifiquement distinctes. Cet Oiseau n'est encore connu que par un très petit nombre de spécimens provenant de Sierra-Leone et de Gold-Coast, ce qui semble bien étendre son habitat à toute la zone des forêts de l'Afrique occidentale, selon une répartition si typique pour bon nombre d'espèces aviennes.

PYCNONOTIDÉS.

Pycnonotus barbatus inornatus (Fras.) : ♂ ad., Sérédou, 18 octobre.

Cont. stom. : graines noires. Oiseau très commun et familier, vivant par couple volontiers auprès des agglomérations humaines et faisant entendre dès l'aube son chant si caractéristique.

Bleda canicapilla (Hartl.) : ♂ ad., Sérédou, 11 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes variés (Coléoptères et autres). Capturé sur une branche basse, en bordure de forêt, près d'un marigot.

Thescelocichla leucopleura (Cass.) : ? ♂ ad., Sérédou, 16 novembre.

Ce Bulbul se voit presque toujours en petits groupes, dans les clairières et au bord des rizières.

Pyrrhurus simplex (Hartl.) : ♂ ad., Sérédou, 27 novembre.

Cont. stom. : graines et débris de fruits.

Baeopogon indicator leucurus (Cass.) : ♂ ad., poste 5, en forêt, 18 décembre.

Cont. stom. : six petits fruits ronds. Cette sous-espèce occidentale, bien différenciée de la race nominale par la teinte du dessous du corps, est encore assez peu connue.

Andropadus grac. gracilirostris Strickl. : ♂ ♀ ad., Sérédou, 23 novembre.

Cont. stom. : graines et pulpe de fruit ; nombreux débris d'insectes variés (Coléoptères, Orthoptères, Hémiptères, et une chenille de Sphyn-gide). En petit groupe d'individus, dans une clairière de la forêt.

Andropadus gracilis extremus Hart. : ♂ ad., Sérédou, 23 novembre.

Cont. stom. : graines et pulpe de fruit ; chenilles et deux araignées. Obtenu dans les mêmes conditions que l'espèce précédente qu'il rappelle par son aspect (avec une taille moindre) et son mode de vie. Les descriptions données dans les ouvrages classiques pour cette sous-espèce occidentale ne s'appliquent qu'imparfaitement à ce spécimen, qui se fait surtout remarquer par la teinte brun-fauve répandue sur les flancs et les sous-caudales.

Andropadus latirostris congener Rchw. : ♂ ad., poste 5, 26 décembre.

Cont. stom. : fruits jaunes. Dans un petit groupe d'individus qui se nourrissaient de fruits, au bord d'un torrent, en forêt. Cette espèce

est, parmi ses congénères, la mieux différenciée par ses moustaches jaunes et ses pattes de couleur pâle.

Andropadus virens griseus Rehw. : 2 ♂♂, ♀ ad., Sérédou, 23 et 30 octobre, 12 décembre.

Cont. stom. : graines et fruits.

Tous les spécimens d'*Andropadus* précités, Oiseaux typiquement forestiers, semblaient, vu l'état de leurs gonades, en pleine période d'activité nidificatrice. L'examen comparé de leurs contenus stomacaux confirme tout à fait les indications déjà fournies par BATES quant au régime alimentaire respectif des espèces : les *Andr. latirostris* et *virens* semblent être le plus volontiers frugivores, tandis que les *Andr. gracilirostris* et *gracilis* font également une grande consommation d'insectes, ce dernier étant même, selon BATES, le plus insectivore de tous.

LANIIDÉS.

Lanius collaris Smithi (Fraser) : 2 ♂♂, ♀ ad., Sérédou, 20 octobre, 13 et 27 novembre.

Cont. stom. : débris de nombreux insectes. C'est un des Oiseaux les plus communs et les plus familiers de la région. Ne fréquente que les lieux cultivés et perche volontiers sur les fils électriques.

Nicator chl. chloris (Val.) : ♂ ad., Sérédou, 11 décembre 1959.

Cont. stom. : magma d'insectes.

DICRURIDÉS.

Dicrurus atripennis Swains. : ♀ ad., poste 5, en forêt, 2 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes ; ? petites graines fusiformes de Graminées.

Dicrurus Sharpei Oust. : ♀ ad., poste 5, 18 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes variés. Obtenu sur un arbre en lisière de forêt, près d'un marigot.

De ces deux espèces de Drongos, si semblables l'une à l'autre à première vue, la première paraît bien être encore plus strictement sylvicole que la seconde.

ORIOOLIDÉS.

Oriolus br. brachyrhynchus Swains. : ♂ ad., Sérédou, en forêt, 29 novembre.

Cont. stom. : magma d'insectes, entre autres de chenilles.

Oriolus nigripennis J. et E. Verr. : 2 ♀♀ ad. et imm., Sérédou, 25 et 23 novembre.

Cont. stom. : magma d'insectes variés (Coléoptères ; larves et chrysalides de Lépidoptères, etc.). Se tient volontiers dans les clairières, toujours perché haut dans les arbres.

NECTARINIIDÉS.

Une série de ces Oiseaux, tous collectés, il est vrai, au voisinage même de Sérédou, n'a pas révélé l'existence d'un second spécimen d'*Anthreptes Pujoli* Blz., dont l'unique représentant encore connu provenait d'une altitude plus considérable (J. BERLIOZ, l. c.). La plupart des spécimens suivants ont été obtenus aux abords de la station biologique, dans les plantations, ou près des fleurs en bordure de forêt. Le nombre relativement faible de ♂♂ en plumage de noces que l'on note parmi eux ainsi que la diversité, constatée à l'autopsie, de l'état des gonades laissent supposer une certaine plasticité dans le cycle reproducteur saisonnier des espèces de cette famille.

Cinnyris coccinigaster (Lath.) : ♂ ? imm., ? ♀ ad., un juv., Sérédou, 2 et 3 novembre.

Cont. stom. : restes d'insectes.

Cinnyris chloropygius Kempf O.-Gr. : 2 ♀♀ ad., 22 juin ; 2 ♂♂ ad. (en noces), ♀ ad., 4 ? imm., 2, 3 et 23 novembre.

Cont. stom. : restes d'insectes. (Le sexe des individus supposés immatures en raison de leur mandibule inférieure à base pâle n'a pu être précisément affirmé par l'autopsie).

Chalcomitra Ad. Adelberti (Gerv.) : ♀ ad., Sérédou, dans une clairière en forêt, 22 novembre.

Cont. stom. : restes de Coléoptères.

Cyanomitra olivacea guineensis Bann. : 2 ♂♂ ad., 2 ♂♂ subad., 4 ♀♀ ad., Sérédou, 20 octobre au 13 décembre.

Cont. stom. : restes d'insectes ; graines. C'est l'une des espèces de Soui-Mangas les plus répandues dans la région et sans doute la plus familière, car elle n'hésite pas à pénétrer volontiers jusque dans les habitations. Les deux spécimens ♂♂ immatures cités ici — dont les gonades n'étaient effectivement que peu distinctes — ont déjà toute l'apparence d'adultes et en particulier les touffes pleurales jaunes, mais en différent par les teintes plus foncées de leur plumage, surtout sur les parties inférieures qui sont fortement teintées de jaune (ils furent capturés les 3 et 16 novembre respectivement).

Anthreptes collaris subcollaris (Hartl.) : 2 ♂♂, 2 ♀♀ ad., Sérédou, 22 juin, 2 et 27 novembre, 18 décembre.

Cont. stom. : graines ; débris d'insectes, entre autres larves et chrysalides de Lépidoptères. Obtenus en bordure de la forêt, à proximité des cultures : c'est d'ailleurs là le biotope préféré de cette espèce, si abondamment répandue dans toute l'Afrique, dans les zones forestières. Le ♂ fait entendre fréquemment un gazouillis agréable.

Hylia prasina (Cass.) : ♀ ad., Sérédou, 23 novembre.

Cont. stom. : des Cochenilles (*Stictococcus*). Cette espèce, assez aberrante, de Soui-Manga paraît se complaire à vivre cachée dans les taillis, au milieu de la forêt.

PLOCEIDÉS.

Cette famille de Passereaux, dont beaucoup d'espèces en Afrique doivent leur extension rapide et leur prospérité au développement des cultures vivrières, comporte, comme l'on peut s'y attendre, à côté de quelques espèces caractéristiques du biotope forestier primitif (*Phormoplectes*, *Malimbus*, *Spermophaga*) d'autres dont l'occurrence (*Euplectes*, *Spermestes*, etc.) reste ostensiblement liée à la proximité des cultures de Graminées.

Ploceus cuc. cucullatus (Müll.) : 2 ♂♂, ♀ ad., un juv., Sérédou, 19 octobre, 7 décembre, 30 octobre.

Cont. stom. : graines de riz. Ce Tisserin, si commun en Afrique, niche en colonie dans les villages et parmi les cultures, faisant volontiers des incursions massives dans les rizières lors de la maturité.

Ploceus br. brachypterus Swains. : un juv., Sérédou, 10 novembre.

Ploceus (Phormoplectes) Pr. Preussi (Rchw.) : ♂ ad., Sérédou, 17 novembre.

Cont. stom. : restes de Coléoptères. Cette rare espèce de Tisserin de forêt, que J. P. CHAPIN considère biologiquement et génériquement comme bien distincte des véritables *Ploceus*, a été découverte par BATES en 1930 dans les massifs forestiers de médiocre altitude en Sierra-Leone, alors qu'elle n'était connue jusque là que du Cameroun et de quelques points dans le bassin du Congo. Notre spécimen étend donc très normalement la découverte de BATES au même biotope voisin de la Guinée. Malgré le vaste hiatus géographique qui les sépare, cette population occidentale et la population camerounaise, typique, de l'espèce ne semblent pas présenter de différenciation subs spécifique, et il est hors de doute que cette entité spécifique reste absolument distincte d'une autre espèce voisine qui lui ressemble, le *Phorm. insignis* (Sharpe).

Malimbus sc. scutatus (Cassin) : ♂ ad., Balouma, 8 novembre.

Cont. stom. : petites graines ; fruits de palmier ; restes de Coléoptères.

Malimbus nit. nitens (Gray) : 2 pull., Sérédou, 11 décembre.

Ces très jeunes poussins, dont le revêtement plumeux laisse quand même discerner la pattern et permet l'identification, furent apportés par des collecteurs indigènes dans un nid fait de fibres végétales entrelacées, en forme de large coupe garnie intérieurement de crins noirs et surmontée, semblait-il, d'un couvercle incomplet. Ce nid avait été trouvé dans un lieu marécageux.

Euplectes hord. hordacea (L.) : ♂ ad. (en noces), Sérédou, 27 novembre.

Cont. stom. : graines de riz. Cet Oiseau se montre souvent par petits groupes dans les rizières, se mêlant volontiers aux grandes bandes de *Ploceus cucullatus*, en particulier lorsque ces dernières regagnent le soir leurs dortoirs parmi les cultures.

Spermophaga haem. haematina (Vieill.) : ♀ ad., Sérédou, 8 décembre.

Cont. stom. : magma d'insectes, surtout Coléoptères. Cette espèce

ne se voit qu'en forêt, où elle vit surtout cachée dans les taillis.
Spermestes cuc. cucullatus Swains. : 2 ♂♂ ad., un imm., Sérédou, 10 et 12 novembre, 24 octobre.

Cont. stom. : graines de riz ; restes de manioc. Ce petit Oiseau, très abondant dans les villages, pénètre aussi souvent par petites bandes dans les rizières.

Spermestes poensis bicolor (Fras.) : un juv., Sérédou, 22 octobre.

Cont. stom. : graines de riz. Ressemble à l'espèce précédente, mais avec un plumage beaucoup plus foncé, même au stade juvénile.

Spermestes (Amauresthes) fringilloides (Lafr.) : ♂ ad., Sérédou, 20 octobre ;
♀ ad., Balouma, 8 novembre.

Cont. stom. : graines de riz.

Estrilda astrild Kempf Bates : ♂ ad., poste 5, 2 décembre.

Cont. stom. : magma de fruits. Abondant, en bandes, parmi les cultures d'altitude. Par l'intensité relative de sa pigmentation et ses fines marbrures bien marquées, ce spécimen paraît bien appartenir à la race de la Sierra-Leone, décrite par BATES en 1930, de cette espèce bien connue dans toute l'Afrique.

Estrilda m. melpoda (Vieill.) : ♂ ad., Sérédou, 2 décembre.

CORVIDÉS.

Corvus albus Müll. : ♂ ad., Sérédou, 9 décembre.